

WB Werkstatt + Betrieb

Zeitschrift für spanende Fertigung

5 / 2025

Special: **Betriebstechnik** Seite 79

FACHMESSE EMO 2025

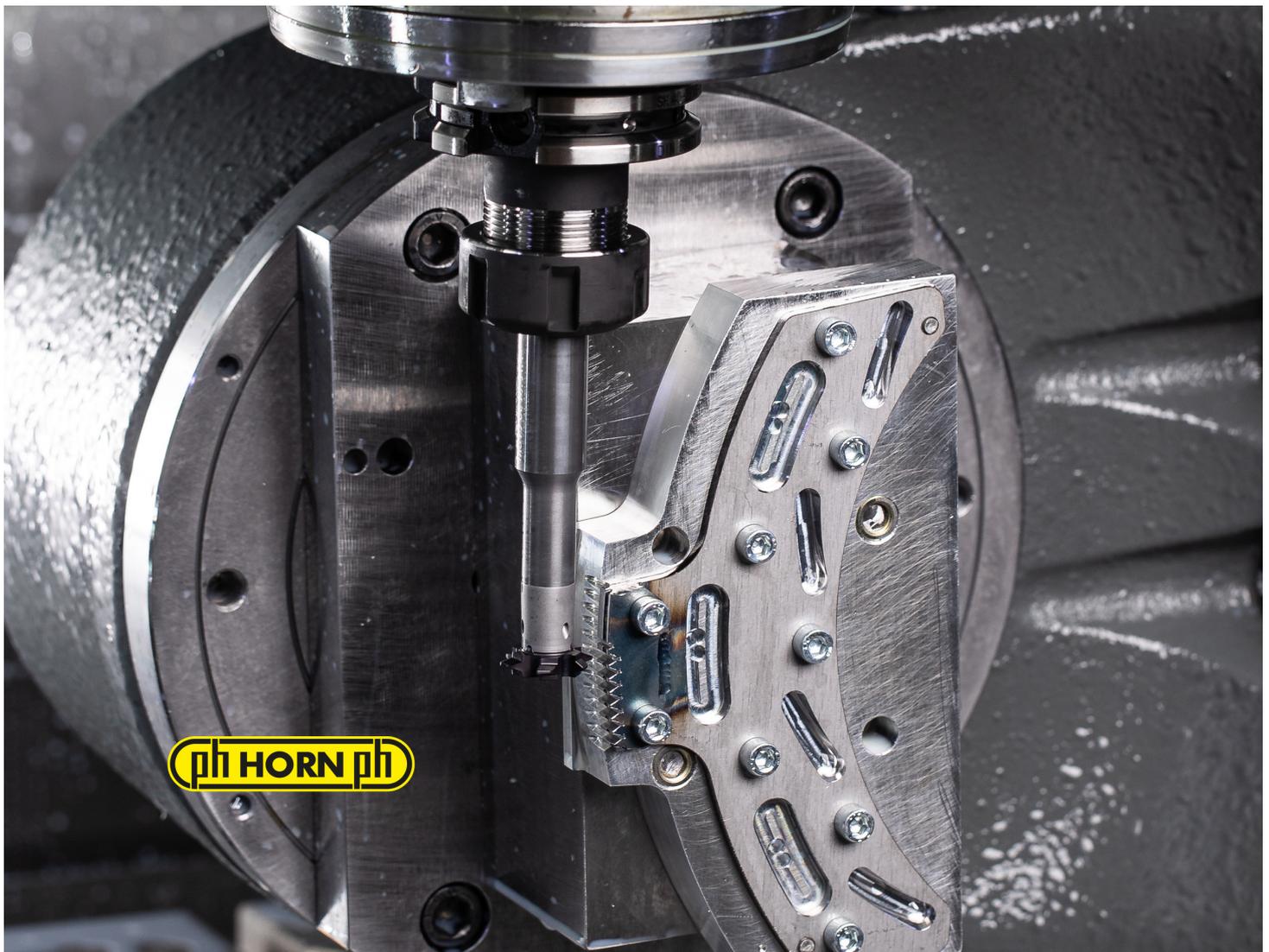
Aussteller haben Automation und Digitalisierung im Fokus bei ihren Neuheiten // Seite 14

5-ACHS-BEARBEITUNG

Roboterunterstütztes BAZ macht in der Lohnfertigung die Nacht zum Tag // Seite 92

PRÄZISIONSWERKZEUGE

50 Prozent längere Standzeit bei Universalbohrern für die Hydraulikindustrie // Seite 107



KURZ GEMELDET

MINI-PLUS: Im ersten Halbjahr 2025 verbuchte der deutsche Maschinen- und Anlagenbau laut Branchenverband **VDMA** im Inland ein Auftragsminus von 1 Prozent, wogegen die Auslands-Orders um 2 Prozent zulegten. Aus dem Euro-Raum kamen 16 Prozent mehr Bestellungen, die aus den Nicht-Euro-Ländern sanken dagegen um 3 Prozent. Unter dem Strich blieb ein kleines Auftragsplus von 1 Prozent.

AUFGESCHOBEN: Die für November geplante neue Fachmesse für Oberflächentechnik Parts Finishing 2025 in Karlsruhe musste vom privaten Messeveranstalter **fairXperts** wegen diverser Stornierungen abgesagt werden. Das weitere Vorgehen wird nun diskutiert, ein neuer Termin für die Messe beraten, deren Konzept laut fairXperts-Chef Nicolas Herdin eine „sehr positive Resonanz“ erfuhr.

ERSTMAL NEGATIV: Maschinenbauer **StarragTornos Group** musste im ersten Halbjahr 2025 ein Minus bei Absatz und Umsatz hinnehmen. Zusätzlich belasteten außerordentliche Einmalkosten sowie negative Währungseffekte die Marge. In der Folge verzeichnete die Gruppe einen negativen EBIT und einen Reinverlust. Für das zweite Halbjahr erwartet StarragTornos jedoch wieder Steigerungswerte.

TOP AZUBIS: Beim Finale der Deutschen Meisterschaft im CNC-Fräsen, die vom 7. bis zum 18. Juli 2025 bei **Chiron** in Tuttlingen stattfand, holte der Chiron-Industriemechaniker-Azubi Nico Bosch Gold und damit die Meisterschaft; Niklas Steinhauser, ebenfalls Azubi bei Chiron, gewann die Silbermedaille. Zwei Bronzemedallien gingen an Lukas Poggel von Mematek sowie Fabio Kessler von Horn.

DER NORDEN RUFT: Für den Zeitraum vom 3. bis zum 5. Februar 2026 laden die **Landesmesse Stuttgart** und der Werkzeugmaschinenverband **VDW** zur 20. Ausgabe der Fachmesse Nortec auf das Gelände der **Hamburg Messe** ein. Die Exposition für Produktion gilt als ein wichtiger Treffpunkt für Fertigung im Norden und bringt Maschinenbau, Elektronik und innovative Technologie zusammen.

GEGEN DEN TREND: Für das zweite Quartal 2025 meldet der italienische Werkzeugmaschinenverband **Ucimu** einen Auftragsanstieg von 22 Prozent gegenüber dem gleichen Quartal 2024. Das Plus komme sowohl aus dem Inland als auch aus dem Ausland. Man räumt jedoch Bedenken ein, dass sich die Rahmenbedingungen wieder verschlechtern.

VERLUST: Mit Bestürzung hat die **BIG Kaiser** Präzisionswerkzeuge AG bekannt gegeben, dass ihr CEO Reto Adam völlig unerwartet verstorben ist. Reto Adam war 2015 in das Unternehmen eingetreten und hatte zum 1. Februar 2019 die Position des CEO übernommen. In dieser Rolle prägte er maßgeblich die strategische Weiterentwicklung der Firma und führte das Unternehmen durch tiefgreifende Restrukturierungs- und Wachstumsphasen. Er wurde hoch geschätzt.



Architektonisch ansprechend, automatisiert und nachhaltig: das neue Logistikzentrum von AMF Andreas Maier in Fellbach
© AMF

Logistikzentrum von AMF feierlich eröffnet

Noch schnellere Lieferung

Mit einer feierlichen Zeremonie hat der Fellbacher Spann-technik-Spezialist AMF Andreas Maier ein modernes Logistikzentrum am Ort eröffnet. Auf 1000 m² Grundfläche entstanden innerhalb von 30 Monaten rund 3800 m² Nutzfläche für ein automatisches Autostore-System. Ein Versandbereich im Erdgeschoss und ein Veredelungsbereich für die kundenspezifische Fertigmontage eingelagerter Halbfertigprodukte in der ersten Etage ergänzen die unterirdische Lagerfläche. Zwei Büroetagen mit je 1000 m² und eine begrünte Dachterrasse komplettieren das 4-stöckige Gebäude. „Alle Herausforderung, die es während der kurzen Bauzeit gab, konnten wir erfolgreich meistern“, betont der Projektverantwortliche und Geschäftsleitungsmitglied Wolfgang Balle. Die Liefertreue für die weltweiten Kunden sei sichergestellt.
www.amf.de

VDW verschiebt den Aufschwung

Erst 2026 wieder Wachstum

Im zweiten Quartal 2025 blieb der Auftragseingang in der deutschen Werkzeugmaschinenindustrie auf Vorjahresniveau, berichtet der Branchenverband VDW. Dabei gaben die Bestellungen aus dem Inland um 14 Prozent nach, die Orders aus dem Ausland stiegen um 7 Prozent. Von Januar bis Juni 2025 sank der Auftragseingang um 5 Prozent. Dr. Markus Heering, VDW-Geschäftsführer: „Impulse kommen vor allem aus Europa, während die Nachfrage hierzulande bisher nicht anspringen will.“ Mittelfristig hellten sich die Perspektiven aber auf. Ausgaben für Verteidigung und Infrastruktur sowie das Investitionspaket könnten die Invest-Bereitschaft beleben. Erst 2026 rechnet man wieder mit stabilem Wachstum.
www.vdw.de



Sieht den 'Silberstreif': VDW-Geschäftsführer Dr. Markus Heering © VDW